

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication :
(à utiliser que pour les commandes de reproduction)

2 539 628

(21) N° d'enregistrement national :

83 01110

(51) Int Cl³ : A 61 K 35/52.

(12)

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

(22) Date de dépôt : 25 janvier 1983.

(30) Priorité

(71) Demandeur(s) : FONDATION DE RECHERCHE EN HORMONOLOGIE. — FR.

(43) Date de la mise à disposition du public de la demande : BOPI « Brevets » n° 30 du 27 juillet 1984.

(60) Références à d'autres documents nationaux apparentés :

(72) Inventeur(s) : Goan-Teck Tean et Michel Jondet.

(73) Titulaire(s) :

(74) Mandataire(s) : Bert de Keravenant et Herrburger.

(54) Procédé de séparation de cellules mobiles, notamment de spermatozoïdes mobiles, ainsi que dispositif pour la mise en œuvre de ce procédé.

(57) a. Procédé de séparation des spermatozoïdes mobiles des autres constituants du sperme éjaculé.

b. Procédé caractérisé en ce qu'on remplit d'un milieu tampon aqueux un récipient notamment tubulaire divisé en deux compartiments, on dépose le sperme au fond du compartiment d'introduction et on laisse reposer la préparation ainsi obtenue pour laisser le temps aux spermatozoïdes mobiles de migrer dans le milieu tampon vers le compartiment de prélèvement.

c. L'invention s'applique aux procédés de séparation de spermatozoïdes mobiles.



BEST AVAILABLE COPY

FR 2 539 628 - A1